VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

An:					PCT			
	siehe For	mular PCT/ISA	/220 	SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHENBEHÖRDE (Regel 43bis.1 PCT) Absendedatum (TagMonatVahr) siehe Formular PCT/ISA/210 (Blatt 2) WEITERES VORGEHEN siehe Punkt 2 unten				
	nzeichen des Anmel ne Formular PCT							
	ternationales Aktenzeichen Internationales Anmelder CT/EP2004/007139 01.07.2004			datum (TagMonat/Jahr)	Prioritātsdatum (TagMonatIJahr) 11.07.2003			
Internationale Patentklassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK F16D67/00								
	elder FRIEDRICHSHA	FEN AG						
2.	 Dieser Bescheid enthält Angaben zu folgenden Punkten: ☐ Feld Nr. I Grundlage des Bescheids ☐ Feld Nr. II Priorität ☐ Feld Nr. III Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit ☐ Feld Nr. IV Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung ☐ Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Regel 43bis.1(a)(i) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkei und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung ☐ Feld Nr. VI Bestimmte angeführte Unterlagen ☐ Feld Nr. VII Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung ☐ Feld Nr. VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung 2. WEITERES VORGEHEN Wird ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung gestellt, so gilt dieser Bescheid als schriftlicher Bescheid der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde ("IPEA"); dies trifft nicht zu, wenn der Anmelder eine andere Behörde als diese als IPEA wählt und die gewählte IPEA dem Internationale Bür nach Regel 66.1bis b) mitgeteilt hat, daß schriftliche Bescheide dieser Internationalen Recherchenbehörde nicht anerkannt werden. 							
	Wenn dieser Bescheid wie oben vorgesehen als schriftlicher Bescheid der IPEA gilt, so wird der Anmelder aufgefordert, bei der IPEA vor Ablauf von 3 Monaten ab dem Tag, an dem das Formblatt PCT/ISA/220 abgesandt wurde oder vor Ablauf von 22 Monaten ab dem Prioritätsdatum, je nachdem, welche Frist später abläuft, eine schriftliche Stellungnahme und, wo dies angebracht ist, Änderungen einzureichen. Weitere Optionen siehe Formblatt PCT/ISA/220.							
3.								
Nam	ne und Postanschrift	der mit der interns	tionalon	Bevollmächtigter Bedi	ionetator			

Recherchenbehörde

Europäisches Patentamt - Gitschiner Str. 103 D-10958 Berlin

Tel. +49 30 25901 - 0 Fax: +49 30 25901 - 840

Axelsson, T

Tel. +49 30 25901-583



SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE

10/563386 IAP20 (APCT/PTO 05 JAN 2006 Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/007139

_	Feld	d Nr	. I Grundlage des Bescheids				
1.	Hins erst	insichtlich der Sprache ist der Bescheid auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache stellt worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.					
		Der Bescheid ist auf der Grundlage einer Übersetzung aus der Originalsprache in die folgende Sprache erstellt worden, bei der es sich um die Sprache der Übersetzung handelt, die für die Zwecke der internationalen Recherche eingereicht worden ist (gemäß Regeln 12.3 und 23.1 b)).					
2.	wur	linsichtlich der Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz , die in der internationalen Anmeldung offenbart rurde und für die beanspruchte Erfindung erforderlich ist, ist der Bescheid auf folgender Grundlage erstellt rorden:					
	a. Art des Materials						
	[Sequenzprotokoll				
	[Tabelle(n) zum Sequenzprotokoll				
	b. Form des Materials						
	[□ ·	in schriftlicher Form				
	I		in computerlesbarer Form				
	c. Zeitpunkt der Einreichung						
	Ì		in der eingereichten internationalen Anmeldung enthalten				
	1		zusammen mit der internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht				
	1		bei der Behörde nachträglich für die Zwecke der Recherche eingereicht				
3.		ein od	urden mehr als eine Version oder Kopie eines Sequenzprotokolls und/oder einer dazugehörigen Tabelle igereicht, so sind zusätzlich die erforderlichen Erklärungen, daß die Information in den nachgereichten er zusätzlichen Kopien mit der Information in der Anmeldung in der eingereichten Fassung übereinstimmt w. nicht über sie hinausgeht, vorgelegt worden.				
4.	Zusätzliche Bemerkungen:						

SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/007139

_	Feld	Nr. II	Priorität	· .						
Das folgende Dokument ist noch nicht eingereicht worden:										
	•		Abschrift der früher und 66.7(a)).	en Anme	ldung, deren	Priorität	beanspruc	ht worden is	t (Regel 43 <i>b</i>	<i>is</i> .1
			Übersetzung der fri und 66.7(b)).	iheren Aı	nmeldung, de	ren Prior	ität beansp	orucht worde	n ist (Regel	43 <i>bis</i> .1
		Daher in der /	war es nicht möglich Annahme erstellt, da	, die Gült ß das be	tigkeit des Pri anspruchte P	ioritätsan rioritätsd	spruchs zu atum das r	ı prüfen. Dei naßgebliche	Bescheid w Datum ist.	urde trotzdem
2.	1	Dieser Bescheid ist ohne Berücksichtigung der beanspruchten Priorität erstellt worden, da sich der Prioritätsanspruch als ungültig erwiesen hat (Regeln 43 <i>bis</i> .1 und 64.1). Für die Zwecke dieses Bescheids gilt daher das vorstehend genannte internationale Anmeldedatum als das maßgebliche Datum.								
3.	Etwa	Etwaige zusätzliche Bemerkungen:								
				•						
	erfin	Nr. V derisc zung d	Begründete Fest chen Tätigkeit und d lieser Feststellung	stellung der gewe	nach Regel erblichen An	43 <i>bis</i> .1(a wendbar	a)(i) hinsio keit; Unte	htlich der i rlagen und	leuheit, der Erklärungei	n zur
1.	Fest	steliun	g							
	Neul	neit	·	Ja:	Ansprüche	1-21			•	
	11001				Ansprüche	1.21	•			
	Erfin	derisch	ne Tätigkeit	Ja: Nein:	Ansprüche Ansprüche	1-21			·	
	Gew	erblich	e Anwendbarkeit	Ja: Nein:	Ansprüche: Ansprüche:	1-21				
2.	Unte	rlagen	und Erklärungen:				· .	,		
	sieh	e Beib	latt							

Zu Punkt V.

1 Im vorliegenden Bescheid wird auf folgende Dokumente verwiesen:

√D1 : DE 100 40 116 A (DAIMLER CHRYSLER AG) 28. Februar 2002 (2002-02-28)

✓D2: US 2 763 162 A (HERNDON WALTER B) 18. September 1956 (1956-09-18)

2 ANSPRÜCH 1

- 2.1 Das Dokument D1 wird als nächstliegender Stand der Technik angesehen.
- 2.2 Der Gegenstand des Anspruchs 1 ist neu (Artikel 33 (2) PCT).
- 2.3 Die mit der vorliegenden Erfindung zu lösende Aufgabe kann darin gesehen werden, ein Automatgetriebe mit einem als Getriebekupplung oder Getriebebremse ausgebildeten Getriebeschaltglied mit einer Synchronisationsvorrichtung vorzustellen, welsches schneller als diejenigen gemäß dem Stand der Technik betätigbar ist (siehe D1).
- 2.4 Die in Anspruch 1 der vorliegenden Anmeldung für diese Aufgabe vorgeschlagene Lösung beruht aus den folgenden Gründen auf einer erfinderischen Tätigkeit (Artikel 33(3) PCT):
- 2.5 Die Synchronisationsvorrichtung ist mittels eines zweiten Aktuators betätigbar.
- 3 ABHÄNGIGE ANSPRÜCHE 2 21
- 3.1 Die Ansprüche 2-21 sind vom Anspruch 1 abhängig und erfüllen damit ebenfalls die Erfordernisse des PCT in bezug auf Neuheit und erfinderische Tätigkeit.

SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE (BEIBLATT)

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/007139

- 4 GEWERBLICHE ANWENDBARKEIT
- 4.1 Die gewerbliche Anwendbarkeit im Sinne des Artikels 33(4) PCT ist offensichtlich gegeben